

## Software Release Notes

Mit den Software Release Notes (SRN) informiert die Digital Strom AG über Softwareänderungen und -Aktualisierungen bei bestehenden Produkten.

### dSS V1.19.8.1

Dokument-Nummer	SRN-2411
Datum / Version	08.11.2024

### Änderungen

- Es wurden Stabilitätsprobleme des dS485 Bus bei dSM12, dSM20 und dSM25 behoben.
- Einige Kommunikationsparameter von dSM12, dSM20 und dSM25 wurden verbessert.
- Für Installationen ohne Wetterstation ist die Aussentemperatur wieder im System verfügbar.

### Mögliche Auswirkungen

- Bitte überprüfen Sie die Standorteinstellungen unter:  
«Erweiterte Ansicht/System/System Einstellungen».

### Sonstiges

Hinweis: Der aktuelle Zustand unserer verschiedenen Cloud-Services lässt sich online einsehen: <http://status.digitalstrom.com>. Bitte nutzen Sie die Möglichkeit, sich bei Problemen dort zu informieren.

### Empfehlung eines Software-Updates

Die Durchführung eines Updates auf die neueste Software-Version wird dringend empfohlen, um von der verbesserten Stabilität und den neuen Funktionen zu profitieren.

### Dokumentation

Weitere Informationen über die Funktionen und ihre Bedienung finden Sie im aktuellen Digital Strom-Handbuch unter "Bedienen und Einstellen" sowie "Installieren".

Die aktuelle Version der Handbücher finden Sie unter <https://www.digitalstrom.com/bedienungsanleitungen/>

## Betroffene Produkte

Produkt	Software-Bezeichnung	Neue Version	Verfügbar ab
Digital Strom-Server dSS20 / dSS22	dSS	1.19.8.1	11.11.2024
dSM12	dSM FW	ARM: 1.44.3 DSP: 1.9.1	11.11.2024
dSM2X	dSM FW	ARM: 2.6.3 DSP: 1.3.2	11.11.2024

## Hinweise zur Installation

### dSS und dSM

- Das Software-Update wird im Digital Strom-Konfigurator über das Menü "System/System Update" ausgeführt.
- Zur Durchführung des Updates muss der dSS mit dem Internet verbunden sein. Alternativ kann das Update auch mit Hilfe eines USB-Sticks installiert werden.
- Es empfiehlt sich, Ihre Systemeinstellungen vor der Durchführung eines System-Updates unter "System / System Wartung" zu sichern.
- Nachdem die System-Updates installiert sind, führt das System nochmals eine Prüfung auf verfügbare Updates durch. Sollte ein dSM-Firmware Update verfügbar sein, muss dieses manuell über die Schaltfläche "System Update installieren" installiert werden.
- Eine vollständige Liste der Release Notes sowie die Datei für ein USB-Update finden Sie unter <http://www.digitalstrom.com/Partner/Support/Software-Updates/>.

## Wo stehen die Versionsangaben

### dSS und dSM

Die aktuell installierte Software-Version wird im Digital Strom-Konfigurator angezeigt.



The screenshot shows the 'Hardware' tab in the Digital Strom configurator. It displays two tables: 'Meters & Controllers' and 'Geräte'.

**Meters & Controllers Table:**

Status	Name	ID	Anzahl Geräte	Neue Geräte ...	Leist...	Software Version	HW Version	HW Info
●	F1 Küche, Korridor	00003425	37	deaktiviert	149	1.34.0.0 / DSP: 1.8.0.0	11.1.24.0	dSM11
●	F2 Bad, Wohnzimmer	00003e7d	36	deaktiviert	54	1.34.0.0 / DSP: 1.8.0.0	12.1.1.0	dSM12

**Geräte Table:**

Name	ID	Ausgang	Eingangs Modus	Eingang	Status	Raum Name	Ra...	HW Info	Firmw...	Registrie...	Inaktiv seit ...
Bankers Lam...	000d468c	gedimmt	Gerät	Taster 1		Korridor	3	GE-S...	3.5.5	-13 15:25:23	
Bankers Lam...	000d468d		Stimmung 0-4	Taster 2		Korridor	3	SW-S...	3.5.5	-13 15:25:32	
Brandmelder...	0001f587		Rauchmelder	standard	Kein Rauch	Küche	13...	SW-A...	3.5.7	-11 16:34:15	
Deckenlicht ...	000226e1	gedimmt	Gerät			Küche	13...	GE-K...	3.5.6	-11 16:34:20	
Deckenlicht ...	00025df7	gedimmt	Gerät			Küche	13...	GE-K...	3.5.6	-21 11:14:06	

Additional annotations in the screenshot:

- A red box highlights the 'Software Version' column in the 'Meters & Controllers' table, with the text "dSM-Software-Version" written below it.
- A red box highlights the version number '1.14.0' in the bottom left corner of the interface, with the text "dSS-Version" written next to it.